AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 26-10-65 428979

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 12 numéros par an

EDITION DE LA STATION DU MIDI (Tél. 52.73.20)

(ARIÈGE, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRÈNÉES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végistaux. 11, rue de la Pleau - 10ULOUSE. C. C. P. : TOULOUSE 8614-19 Abonnement Annuel

15 F, 00

Bulletin nº 61 d'Octobre 1965

1965 - 26

I 6 TRAITEMENT DES SEMENCES DE CEREALES :

Nous rappelons qu'un certain nombre de parasites (champignons, insectes, notamment) sont susceptibles de causer des dommages aux jeunes céréales, soit au cours de la germination, soit plus tard.

Il est donc très intéressant de traiter préventivement les semences afin d'obtenir, au départ, un état sanitaire de la culture aussi bon que possible.

Selon le ou les problèmes à résoudre localement, on pourra choisir parmi les produits suivants :

- Produits organo-mercuriques (efficaces contre Carie, Charbon de l'avoine, Charbon couvert de l'orge, Helminthosporiose, Fusaricse et Septoriose).
- Sels de Cuivre Oxyquinoléate de Cuivre Manèbe Mancozèbe (efficaces contre Carie, Charbon de l'avoine et Charbon couvert de l'orge).
- Carbatène Cuprobame, Hexachlorobenzène, Quintozène (efficaces contre Carie).
- <u>Captane, Thirame, Dérivés quinoniques</u> (efficaces contre Fusariose et Septoriose).
- Lindane, Heptachlore (efficaces contre larves de Taupin et Mouche grise du blé).

Il y aura souvent intéret à effectuer un traitement mixte et parfois aussi à ajouter un produit corvifuge.

Le commerce présente toute la gamme de ces produits soit sous la forme simple, soit associés de manière à permettre de lutter à la fois contre champignons et insectes ou même contre champignons, insectes et Corbeaux.

II - TRAITEMENTS D'AUTONNE DES ARBLES FRUITIERS :

Il est admis que les cicatrices foliaires consécutives à la chute des feuilles constituent une porte d'entrée favorable à la pénétration de divers organismes parasitaires.

En outre, les pluies automnales, souvent importantes et fréquentes dans notre région, rendent possibles ces infections.

P75

Il est donc logique de placer un traitement préventif à cette époque de l'année.

Selon les vergers, on pourra craindre une ou plusieurs maladies : Corynéum du pêcher et de l'amandier, Fusicoccum du pêcher, Maladies bactériennes, Chancre européen du pommier.

- Coryneum du pêcher et de l'amandier :

Ce champignon est généralement peu virulent dans les vergers régulièrement entretenus mais, par contre, il est souvent très répandu sur les arbres négligés.

Les produits cupriques (type bouillie bordelaise à 2%) assurent une bonne protection. On considère que l'application doit être réalisée lorsque la moitié au moins du feuillage est timbé.

- Chancre à Fusicoccum du pêcher :

Ce champignon parait encore seulement localisé à quelques vergers dans notre Circonscription (zone de Villaudric dans la Haute-Garonne notamment). Pour le combattre on conseille de faire, durant l'automne, deux à trois applications d'un fongicide organique de synthèse.

- Maladies bactériennes :

Dans notre région, il a été surtout observé la bactériose causée par <u>Pseudo-</u> monas syringae, en particulier sur poirier.

Les spécialistes des maladies bactériennes estiment que seuls les produits cupriques, s'ils ne détruisent pas la bactérie, permettent de limiter son développement.

- Chancre européen du pommier :

Les dégâts de ce champignon semblent être localisés aux zônes humides, montagneuses de notre région. On réduira les attaques en effectuant un traitement cuprique au cours de la chute des feuilles.

TOULOUSE, le 20 Octobre 1965 Les Contrôleurs chargés des

Avertissements Agricoles : L'INSPECTEUR de la Protection des Végétaux

L. IMBERT

J.BESSON - E.JOLY

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles du Midi Le Directeur-Gérant : L.BOUYX